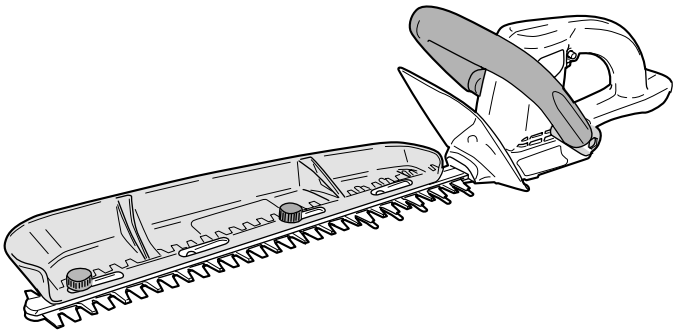
RYOBI

ヘッジトリマ

HT-4200
HT-5000

取扱説明書



もくじ

■安全上のご注意 …… 1 ～ 6
■各部の名称・仕様 …… 7
■付属品・用途 …… 8
■別販売品 …… 8
■操作方法 …… 9 ～10
■使い方 …… 11 ～14
■保守と点検 …… 15 ～17

二重絶縁

このたびは、リョービ ヘッジトリマをお買い上げいただきありがとうございます。
ご使用前に必ずこの取扱説明書を最後までよくお読みいただき、使用上の注意事項、本機の能力、使用方法など十分ご理解のうえで、正しく安全にご使用くださるようお願いいたします。
また、この取扱説明書は大切にお手元に保管してください。

6985372

安全上のご注意

●火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐために、次に述べる「安全上のご注意」を必ず守ってください。

●ご使用前に、この「安全上のご注意」すべてをよくお読みのうえ、指示に従って正しく使用してください。ご使用上の注意事項は「⚠警告」と「⚠注意」に区分していますが、それぞれ次の意味を表します。

⚠警告：誤った取扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。

⚠注意：誤った取扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

なお、「⚠注意」に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

「⚠警告」・ 「⚠注意」以外に製品の据付け、操作、メンテナンスなどに関する重要な注意事項は「（注）」にて表示しています。安全上の注意事項と同様必ず守ってください。

●お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

●他の人に貸出す場合は、いっしょに取扱説明書もお渡しください。

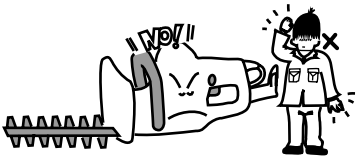
⚠ 警 告

安全作業のために：

1. 作業場は、いつもきれいに保ってください。
   - ・ちらかった場所や作業台は、事故の原因となります。
2. 作業場の周囲状況も考慮してください。
   - ・電動工具は、雨ざらしにしたり、湿った、またはぬれた場所で使用しないでください。
   - ・作業場は十分に明るくしてください。
   - ・可燃性の液体やガスのある所で使用しないでください。

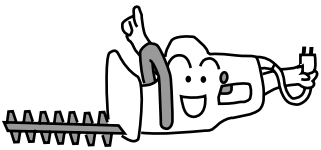
3. 感電に注意してください。
   - ・電動工具を使用中、身体をアースされているものに接触させないようにしてください。（例えば、パイプ、暖房器具、電子レンジ、冷蔵庫などの外枠）
4. 子供を近づけないでください。
   - ・作業者以外、電動工具やコードに触れさせないでください。
   - ・作業者以外、作業場へ近づけないでください。
5. 使用しない場合は、きちんと保管してください。
   - ・乾燥した場所で、子供の手の届かない安全な所、または鍵のかかる所に保管してください。

⚠警 告



6. 無理して使用しないでください。
   - 安全に能率よく作業するために、電動工具の能力に合った速さで作業してください。
7. 作業に合った電動工具を使用してください。
   - 小型の電動工具やアタッチメントは、大型の電動工具で行なう作業には使用しないでください。
   - 指定された用途以外に使用しないでください。
8. きちんとした服装で作業してください。
   - だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は、回転部に巻込まれる恐れがあるので着用しないでください。
   - 屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑止めのついた履物の使用をお勧めします。
   - 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。
9. 保護めがねを使用してください。
   - 作業時は、保護めがねを使用してください。また、粉じんの多い作業では、防じんマスクを併用してください。
10. 防音保護具を着用してください。
   - 騒音の大きい作業では、耳栓、耳覆い（イヤマフ）などの防音保護具を着用してください。
11. 集じん装置が接続できるものは接続して使用してください。
   - 電動工具に集じん機などが接続できる場合は、これらの装置に確実に接続し、正しく使用してください。
12. コードを乱暴に扱わないでください。
   - コードを持って電動工具を運んだり、コードを引っ張って電源コンセントから抜かないでください。
   - コードを熱、油、角のとがった所に近づけないでください。
13. 加工するものをしっかりと固定してください。
   - 加工するものを固定するために、クランプや万力を使用してください。手で保持するより安全で、両手で電動工具を使用できます。
14. 無理な姿勢で作業をしないでください。
   - 常に足元をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。
15. 電動工具は、注意深く手入れをしてください。
   - 安全に能率よく作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、よく切れる状態を保ってください。
   - 注油や付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。
   - コードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い上げの販売店、またはリョービ販売営業所に修理を依頼してください。
   - 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合には交換してください。
   - 握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリスなどが付かないようにしてください。

⚠警 告



16. 次の場合は、電動工具のスイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。
    - ・使用しない、または修理する場合。
    - ・刃物、砥石、ビットなどの付属品を交換する場合。
    - ・その他危険が予想される場合。
17. 調節キーやレンチなどは、必ず取外してください。
    - ・電源を入れる前に、調節に用いたキーやレンチなどの工具類が取外してあることを確認してください。
18. 不意な始動は避けてください。
    - ・電源につないだ状態で、スイッチに指を掛けて運ばないでください。
    - ・電源プラグを電源コンセントにさし込む前に、スイッチが切れていることを確認してください。
19. 屋外使用に合った延長コードを使用してください。
    - ・屋外で使用する場合、キャブタイヤコード、またはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。
20. 油断しないで十分注意して作業を行なってください。
    - ・電動工具を使用する場合は、取扱方法、作業の仕方、周囲の状況など十分注意して慎重に作業してください。
    - ・常識を働かせてください。
    - ・疲れている場合は、使用しないでください。
21. 損傷した部品がないか点検してください。
    - ・使用前に、保護カバーやその他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発揮するか確認してください。
    - ・可動部分の位置調整、および締付け状態、部品の破損、取付け状態、その他運転に影響を及ぼす全ての箇所に異常がないか確認してください。
    - ・破損した保護カバー、その他の部品交換や修理は、取扱説明書の指示に従ってください。
      取扱説明書に指示されていない場合は、お買い上げの販売店、またはリョービ販売営業所に修理を依頼してください。
      スイッチが故障した場合は、お買い上げの販売店、またはリョービ販売営業所に修理を依頼してください。
    - ・スイッチで始動、および停止操作の出来ない電動工具は、使用しないでください。
22. 正しい付属品やアタッチメントを使用してください。
    - ・この取扱説明書、およびリョービパワーツールカタログに記載されている付属品やアタッチメント以外のものを使用すると、事故やけがの原因となる恐れがあるので使用しないでください。

⚠警 告

23. 電動工具の修理は、専門店に依頼してください。
- この製品は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
- 修理は、必ずお買い上げの販売店、またはリョービ販売営業所にお申しつけください。
- 修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの原因となります。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

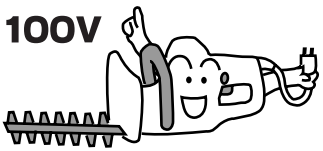
騒音について

ご使用に際し、周囲に迷惑をかけないように、各都道府県などの条例で定める騒音規制値以下でご使用になる必要があります。必要に応じてしゃ音壁を設けるなどしてください。

ヘッジトリマご使用に際して

先に電動工具としての共通の警告・注意事項を述べましたが、ヘッジトリマをご使用の際には、さらにつぎに述べる警告・注意事項を守ってください。

⚠警 告



1. 使用電源は、必ず銘板に表示してある電圧で使用してください。
   ・表示を超える電圧で使用すると回転が異常に高速となり、けがの原因になります。
2. 作業する箇所に電線などがない事を、作業前に確認してください。
   ・電線などがあると、ブレードが触れ、感電や漏電の恐れがあり、事故の原因になります。
3. 使用中は、可動・固定ハンドルを両手で確実に保持してください。また、バランスを崩しやすい姿勢での作業はしないでください。
   ・確実に保持していないと、けがの原因になります。
4. 使用中は、ブレードに手や顔などを近づけないでください。また、スイッチを切ってもブレードは数秒間、惰性で動いていますので注意してください。
   ・けがの原因になります。
5. 誤って落としたり、ぶつけたときは、ブレードや本体などに破損、亀裂、変形がないことをよく点検してください。
   ・破損や亀裂、変形があるとけがの原因になります。
6. 使用中、機械の調子が悪かったり異常音がしたときは、直ちにスイッチを切って使用を中止し、お買い上げの販売店またはリョービ販売営業所に点検、修理を依頼してください。
   ・そのまま使用していると、けがの原因になります。
7. 雨の中での作業や雨上がり、水やり（散水）直後のぬれた枝の刈込みはしないでください。
   ・感電や漏電の恐れがあり、事故の原因になります。
8. 停電などの時は必ず、スイッチを切ってください。
   ・停電、プラグの外れ、ブレーカーが切れるなどによりモーターが停止したときは必ずスイッチを切ってください。電源が回復したときに急に始動し、けがの原因になります。

⚠注 意

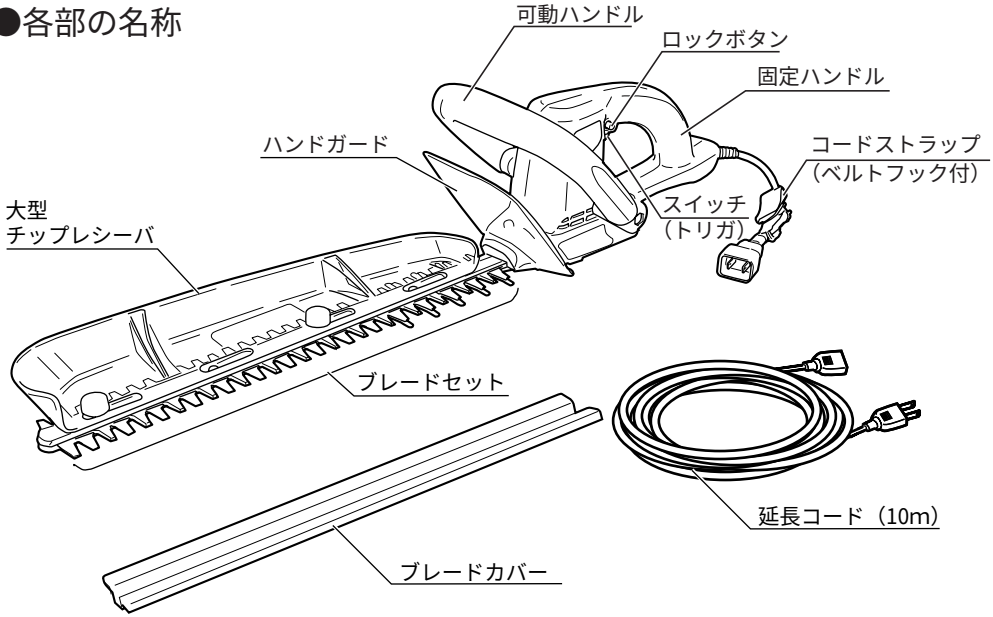
1. ブレードや付属品は、取扱説明書に従って確実に取付けてください。
   ・確実でないと、外れたり、けがの原因になります。
2. 切断中ブレードを無理に押しつけたりすると、ブレードが破損することがありますので注意してください。
3. 使用しないときや持運び、部品交換のときは、ブレードがむき出しにならないようにブレードカバーをしてください。
   ・けがの原因になります。
4. 刈込みをする前に、鉄芯、針金、板など異物がないことを確認してください。
   ・刃こぼれだけでなく、反発により思わぬけがの原因になります。
5. 高所作業のときは、下に人がいないことをよく確認してください。また、コードを引っ張られたり、引っかけたりしないようにしてください。
   ・機体などを落したとき、事故の原因になります。
6. 使用中、コードを切断しないように注意してください。
   万一、コードを傷つけたり、誤って切断した場合は直ちに電源プラグを電源コンセントから抜いてください。
   ・感電の原因になります。
7. 本機は、生け垣の刈込み、庭木の整枝、剪定に使用してください。草刈りや芝生の刈込みなど指定された用途以外に使用しないでください。
   ・事故、故障の原因になります。

二重絶縁について

二重絶縁とは、電気回路と使用者の間が異なる２つの絶縁物により絶縁され、感電に対する安全性が高くなった構造を言います。このためアース（接地）する必要がありません。

各部の名称・仕様

●各部の名称



●仕様

モデル		HT-4200	HT-5000
電　源		単相・交流　100V　50/60Hz	
電　流		3.5A	
消費電力		330W	
ストローク数		$(n_o)1{,}850min^{-1}$	
ストローク量		28mm	
ブレード駆動方式		両刃駆動式	
刈込幅		420mm	500mm
最大切断径		20mm（注1）	
機体寸法	（長さ）	714mm（732mm）(注2)	798mm（816mm）(注2)
	（幅）	185mm	
	（高さ）	160mm（140mm）(注2)	
質　量		2.1kg	2.2kg
コード長さ		0.25m	
絶縁方式		二重絶縁	

（注1）最大切断径は、樹木の種類や刃物の切れ味などにより変わる場合があります。
（注2）（　）内の数字は可動ハンドルを後方に倒したときの寸法です。

付属品・用途・別販売品

●付属品

・ブレードセット（本体取付）……1
・ブレードカバー（本体取付）……1
・コードストラップ（ベルトフック付）……1
・延長コード（10m）……1
・大型チップレシーバ（本体取付）……1
・ノブナット（本体取付）……2

●用途

・生け垣の刈込み、庭木の整枝、剪定

●別販売品

・ブレードセット

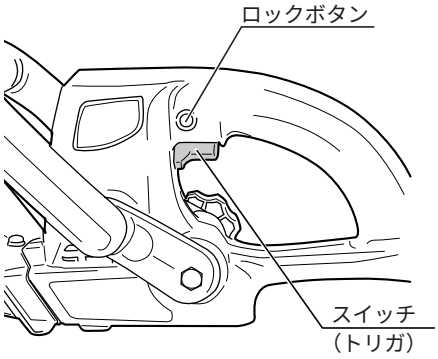
操作方法

●スイッチの扱い方

⚠ 警 告

・使用電源は、必ず銘板に表示してある電圧で使用してください。表示を超える電圧で使用すると回転が異常に高速となり、けがの原因になります。

・スイッチはトリガを引くと入り、離すと切れます。
・トリガを引いた状態で握り部側面のロックボタンを押すとトリガから指を離してもスイッチは入った状態となります。この場合、再度トリガを引くとロックボタンが解除され、スイッチは切れます。連続使用の場合は、このロックボタンを利用してください。



●可動ハンドルの位置調整

⚠ 警 告

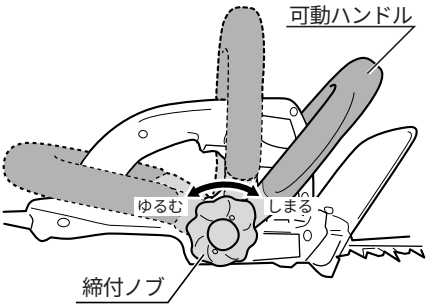
・ハンドル位置を調整するときは、スイッチを切り電源プラグを電源コンセントから抜いてください。不意な始動によるけがの原因になります。

⚠ 注 意

・可動ハンドルは、確実に固定してください。確実に固定されていないと、けがの原因になります。

・作業場所、作業内容に合わせて可動ハンドル位置が調整できます。

（調整）
・締付ノブを回してゆるめ、可動ハンドルを前後に動かして位置調整を行ないます。
調整後は、締付ノブを十分締付け、確実に固定されていることを確認してください。



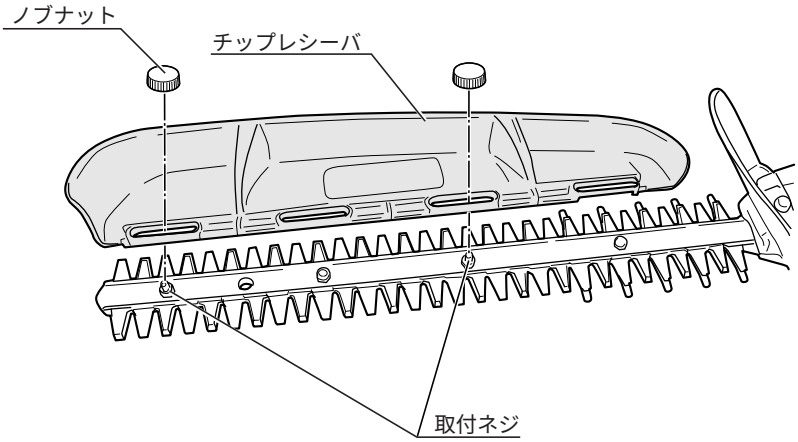
●チップレシーバの取外し、取付け

⚠ 警 告

・チップレシーバの取外し、取付けのときは、スイッチを切り電源プラグを電源コンセントから抜いてください。不意な始動によるけがの原因になります。

・チップレシーバを取付けて作業をすることにより、刈取った枝葉をすくい受け、作業後の清掃が楽になります。

・チップレシーバは、ノブナット（2個）をゆるめて取外します。
取付けは、ブレードセットの取付ネジ2本にチップレシーバの取付け穴を合わせて置き、ノブナットで締付けて固定します。
※2本の取付ネジは、他のネジより長くなっています。



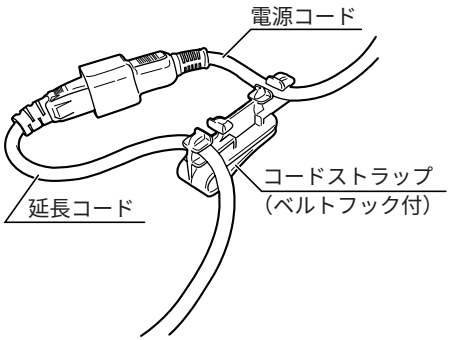
使い方

●電源コードの接続

⚠ 警 告

・電源コードを接続する前にスイッチが切れている事、延長コードが電源コンセントに接続されていない事を確認してください。

・電源コードを延長コードに接続します。
・この時、図の様に電源コード、延長コードをコードストラップに通すと接続部が抜けにくくなります。
・接続部を確実に接続してから、延長コードの電源プラグを電源コンセントにさし込みます。

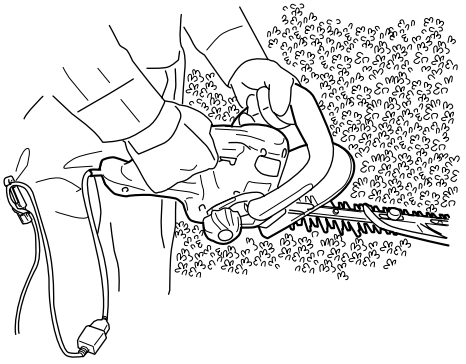


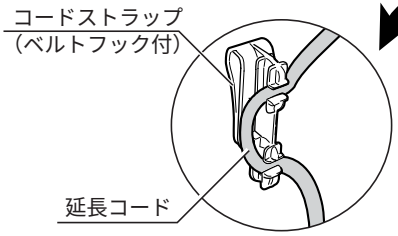
（注）市販の延長コードを使用する場合は、機械の性能を十分に発揮させるため、できる限り短く（３０m以内）、本体取付コードより太い工具用のキャブタイヤコードを使用してください。
長すぎる延長コードは電圧降下により、十分な性能が発揮されないだけでなく、モーター焼けの原因にもなります。
ドラム式の延長コードを使用する場合は、発熱などによる電圧降下や火災事故を防止するために、コードを全て引出して使用してください。

（注）市販の延長コードは、太さによってはコードストラップを使用できないことがあります。

●ベルトフック付きコードストラップについて

・ベルトフック付きコードストラップを腰に取付けて作業をすると、延長コードがたるむことによる不意なコード切断を防止する効果があります。
・ベルトフック付きコードストラップを腰に取付ける場合は、手をいっぱいに伸ばした状態でコードに少し余裕がある位置に取付けてください。





●刈込み作業

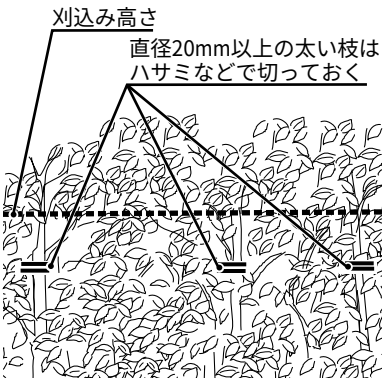
⚠ 警 告

・使用中は、可動・固定ハンドルを両手で確実に保持してください。確実に保持しないと、けがの原因になります。
・無理な姿勢で作業しないでください。常に足元をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。
・使用中は、ブレードに手や顔などを近づけないでください。けがの原因になります。万一、異物をかみ込んだときは、直ちにスイッチを切り、電源プラグを抜いた後、異物を取除いてください。
・雨の中での作業や雨上がり、水やり（散水）直後のぬれた枝葉の刈込みはしないでください。感電や漏電の恐れがあり、事故の原因になります。

⚠ 注 意

・本機は、生け垣の刈込み、庭木の整枝、剪定に使用してください。草刈りや芝生の刈込みなど指定された用途以外に使用しないでください。事故、故障の原因になります。
・ブレードや付属品は、取扱説明書に従って、確実に取付けてください。確実でないと外れたり、けがの原因になります。
・炎天下での作業はできる限り避けてください。炎天下で作業をされる場合には暑さ対策をし、体調に十分注意してください。
・刈込みをする前に、鉄芯・針金・板などの異物や太い枝がないことを確認してください。刃こぼれだけでなく、反発により思わぬけがの原因になります。
・使用中、コードを切断しないよう注意してください。万一、コードを傷つけたり、誤って切断した場合は直ちに電源プラグを電源コンセントから抜いてください。感電の原因になります。
・高所作業のときは、下に人がいないことをよく確認してください。機体などを落としたとき、事故の原因になります。

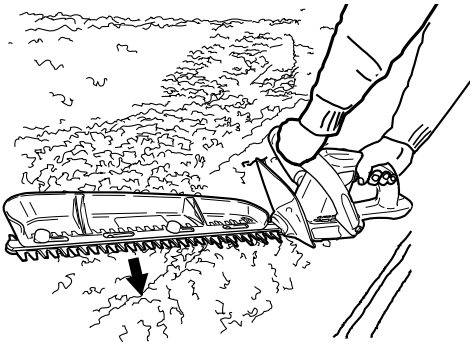
（注）直径20mm以上の太い枝は、刈込みを始める前にノコギリやハサミなどで刈込み位置より10cm程度内側で切っておいてください。
（注）使用前と作業中の１時間に１回程度は、ブレードに注油（ミシン油、機械油など）をしてください。注油は適量とし、余分な油はふき取ってください。
（注）作業途中（休憩時など）に、機械を直射日光の当たる場所、高温になる場所に放置しないでください。モーターの冷却が十分に行なわれず、モーター焼けの原因になります。
（注）モーターがロックしたり、回転が落ちるような使い方は、モーター焼けの原因になります。負荷をかけ過ぎないように使用してください。

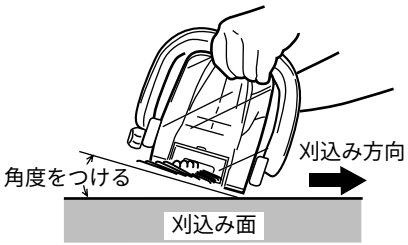


使い方

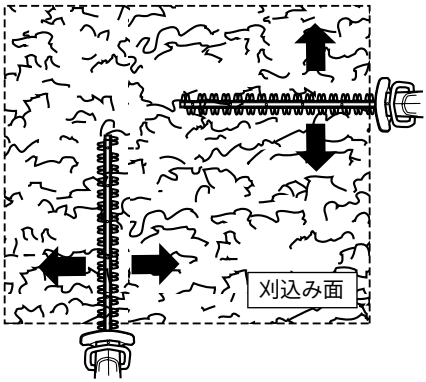
(生け垣の刈込み)

・刈込みを行なう場合、刈込み方向（ブレードの進行方向）に対して刃先を少し下げてください。枝の導入が良く、きれいに刈込めます。

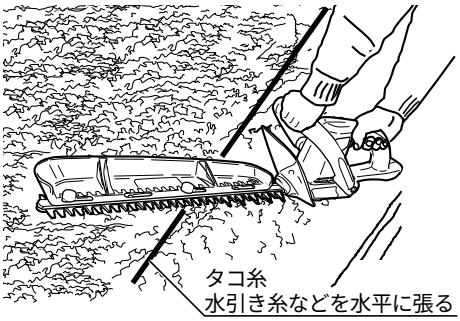




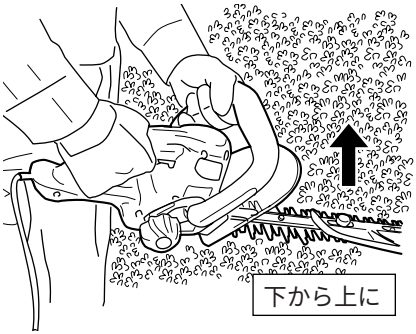
・上面を刈込む場合には、一方向からだけでなく、立つ位置を変えて、いろんな方向から刈るときれいに仕上がります。
・機械の切断していく能力より早く送りますと、枝が曲がって導入され、高さが揃いません。



・一定の高さに揃えたい場合には、タコ糸や水引き糸などを水平に張り、その高さに沿って刈るときれいに仕上がります。



・側面を刈るときは、下から上に向かって刈りますと、きれいに仕上がります。



（樹種による剪定）

・さつき、つつじ、しゃくなげなどは、花が咲き終わった直後に強めの剪定を行ない、花芽の形成が終わった秋には形を整える程度に軽く刈込みます。
・イブキ類は、芽の伸びに従って、適宜（年に２～３回程度）剪定します。
・ツゲ類、マサキ、サンゴジュ、カナメモチなどは、萌芽力が強く春から秋にかけて、３～４回刈込み、樹型を整えます。

植物は生きています。十分に手入れをしてやれば、庭木、生け垣など美しく育ちます。樹種に応じた手入れをしましょう。切落とした枝葉は、かき集めて取除きましょう。残しておくと見苦しいだけでなく、病虫害発生の原因になります。

剪定目安表

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
イヌツゲ			━			━	━			━	━	━
キャラ・イチイ			━	━		━	━			━	━	━
ヒバ類			━			━			━		━	━
カシ類	━	━	━			━	━			━	━	━
ツツジ・サツキ					━	━				━	━	
ツバキ類			━	━						━	━	

（注）この表は一般的な刈込み時期です。天候や地方により多少刈込み時期は異なります。

保守と点検

⚠ 警 告

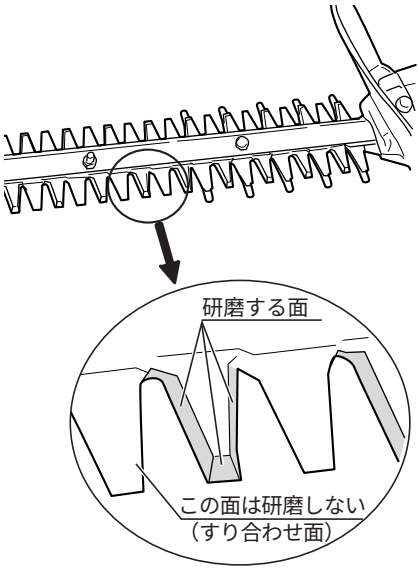
・保守、点検、部品交換などのお手入れの前には、スイッチを切り、電源プラグを必ず電源コンセントから抜いてください。不意な始動によるけがの原因になります。

⚠ 注 意

・ブレードの取扱いには、十分注意してください。けがの原因になります。

●ご使用の後で

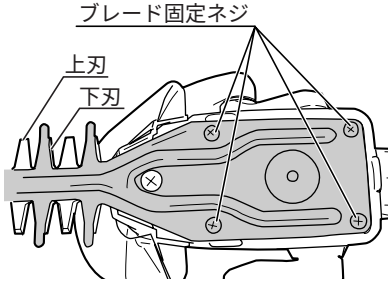
・ブレードは硬めのブラシで表裏ともきれいに汚れを落とした後、機械油などの粘度の低い油を適量塗ってください。余った油はふき取ってください。
（注）汚れたまま放置すると、ブレードの動きが悪くなり、故障の原因になります。
・本体は、乾いた布・せっけん水をつけた布などでふきとり、汚れを落としてください。
・ガソリン、シンナー、石油などでの清掃は本体をいためます。また、水洗いは絶対にしないでください。
・針金などをかみ込んでブレードにかえりが出るなど傷ついたときは、ヤスリなどで修正するか、新しいブレードセットと交換してください。
・研磨は、ブレード側面とすり合わせ面との角が丸くならないように注意してブレード側面、先端を研磨してください。
（注）すり合わせ面は研磨しないでください。



●ブレードの交換

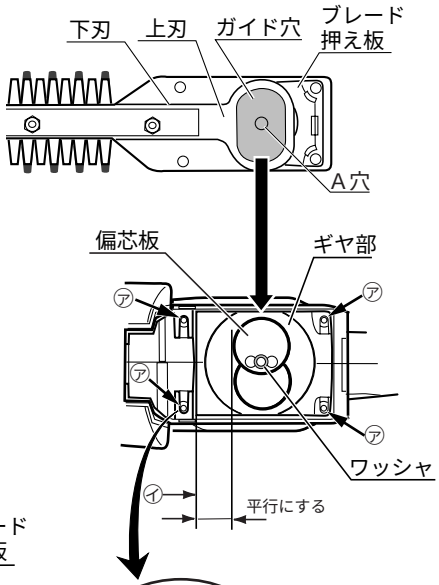
（ブレードの取外し）

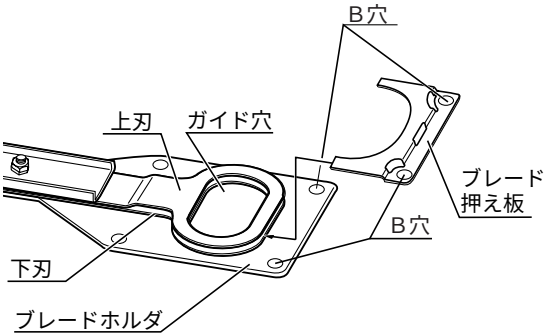
・ガイド穴を揃える為にブレードの上刃と下刃が交互になる位置にします。
・本体裏側でブレードセットを止めている４本のブレード固定ネジを外してください。ブレードセットは簡単に下側に外れます。

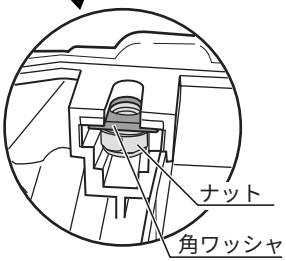


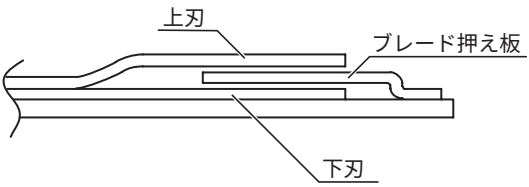
（ブレードの取付け）

・本体の偏芯板を手で回して、右図のように㋑のラインに偏芯板の２つの円を平行に合わせます。
・ブレード上刃と下刃のガイド穴を揃え、ガイド穴の中心がＡ穴の中心位置にくるよう移動します。
・ブレード押え板を上刃と下刃の間に確実にセットし、ガイド穴と偏芯板を合わせて本体に取付け、４本のブレード固定ネジで締付けます。









（注）取付けの際、ブレード押え板とブレードホルダのＢ穴を合わせて取付けてください。
（注）取付けの際、ガイド穴部分に少量のグリスを塗布してください。また、ブレード部には機械油などの粘度の低い油を塗ってください。
（注）本体にブレードセットを取付ける前に、㋐矢印位置（４ヶ所）にあるブレード固定ネジ用のナット、角ワッシャを確認し、奥まで押込んでください。
（注）取付け後は、本体を横から見て、ブレードセットが確実にセットされていることを確認してください。

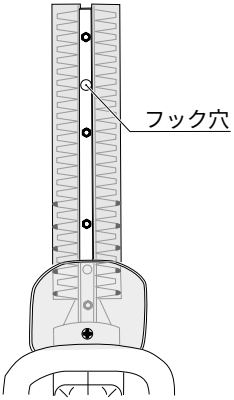
保守と点検

●各部取付ネジの点検

・４本のブレード固定ネジおよび各部取付ネジなどのゆるみがないか確認してください。
もし、ゆるみがある場合は締直してください。

●作業後の保管

・ブレードカバーをつけ、高温にならない乾燥した場所に保管してください。
お子さまの手の届く範囲や落下の恐れのあるところは避けてください。
・ブレードセットのフック穴を利用して壁面の釘やネジに引っかけての収納もできます。



●カーボンブラシについて

・本機には消耗品のカーボンブラシを使用しています。
カーボンブラシが摩耗して短くなった場合には交換が必要です。
カーボンブラシは総作業時間約100時間程度で寿命となります。週に1度1〜2時間程度の使用の場合、約1年です。1年に1度定期点検をお買い上げの販売店に依頼されることをお勧めします。
摩耗したまま使用すると、内部のモーターを傷め、故障の原因になります。

●修理について

・本機は厳密な管理のもとで製造されています。もし正常に作動しなくなった場合には、お買い上げの販売店にご用命ください。
その他、部品ご入用の場合、あるいは取扱い上ご不明な点、ご質問など遠慮なくお問い合わせください。

NOTE

RYOBI

持込修理

ヘッジトリマ　保証書

リョービヘッジトリマをお買い上げいただきましてありがとうございます。
本書はお買い上げ日から下記保証期間中に故障が発生した場合に、本書記載内容で無料修理を行なうことをお約束するものです。
詳細は下記をご参照ください。

モデル名		製造番号
お客様	お名前	
	ご住所 〒 電話　（　）	
お買い上げ日		保証期間（お買い上げ日より）
平成　年　月　日		1年
販売店	取扱販売店名・住所・電話番号 印	

レシート貼付

リョービ販売株式会社
〒468-8512
愛知県名古屋市天白区久方1-145-1
TEL.(052) 806 - 5111
リョービ株式会社

無料修理規定

1.取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
（イ）無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に商品と本保証書をご持参ご提示いただき、お申し付けください。
2.ご転居、贈答品等で本書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼になれない場合には、リョービ販売営業所にお問い合わせください。
3. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
（イ）使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障または損傷。
（ロ）お買い上げ後の落下、引越し、輸送等による故障または損傷。
（ハ）業務用およびそれに準ずる使用をされて生じた故障または損傷。
（ニ）本書のご提示がない場合。
（ホ）本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入または、お買い上げ年月日、販売店名を証する物（レシートなど）の添付のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
（ヘ）付属品、別販売品や消耗品類の場合。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。
(This warranty is valid only for Japan.)
5. 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保存してください。

■修理メモ

●この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはリョービ販売営業所にお問い合わせください。

部品ご入用、故障の場合、その他取扱い上ご不明な点があった場合には、ご遠慮なくお買い上げの販売店にお問い合わせください。

※改良のためお断りなく仕様、外観などを変更することがあります。

RYOBI

発売元
リョービ販売株式会社

本社　〒468-8512
名古屋市天白区久方1-145-1
TEL.(052)806−5111 FAX.(052)806−5141